

Malvasia fina

Vass7R03s391-395



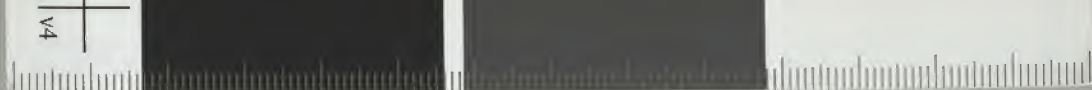
Collection Vassal-Montpellier

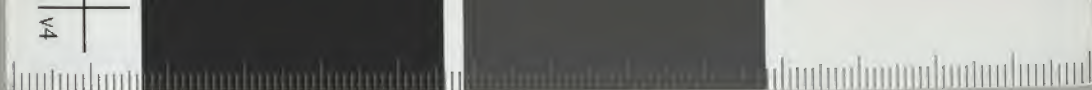
1527Mtp4

*Cl 7 R 3 s 391-395
Malvasia fina (du Douro)*

Malvasia fina du Douro bl

7 R 3 s 391-395





ANNEE 1989

NOM Malvasia finia (du Douro)^{de} EMPLACEMENT 7 R 3 0391.395
ni

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Fertilité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4	16.3	23.3	5								
2	4	16.3	20.3	4	10	26.5	28.5	31.5	1.8	6.8	10.8	4.9
3	4	13.3	16.3	3								
4	3	13.3	16.3	4								
5	4			4								
	15			16								

Pourriture : 0

Mill. : 0

Port : mi' enge

Vigueur : 2

de 16.3.89 - 2

ANNEE 1990

NOM Malvasia finia du Douro^{de} EMPLACEMENT 7 R 3 0391.395
152704

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Fertilité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4											
2	4	1.3	8.3	1	4	17.5	20.5	23.5	16.7	19.7	23.7	20-8.90
3	4	26.2	5.3	1								
4	4											
5	2	9.3	12.3	2								
	10			4								
		de 8	3.90	(-1)								

Pourriture : 0

Mill. : 0

Port : 1/2 enge

Vigueur : 2

ANNEE 1991

NOM Malvasia fina du Douro EMPLACEMENT 7 Rg 3 A 391. 395
= Arinto do Dao 152704

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	2	15.3	19.3	0	3	3.6	7.6	11.6	30.7	5.8	13.8	19.8
2	3	15.3	26.3	0			+7			+2		+1
3	3	-	15.3	0								
4	2	15.3	18.3	0								
5	4	15.3	21.3	4								

Grappe : G - (M) - P Dim : 17 Compacité : L - (M) - (C)
 Pour : 0 Mill : 0,5
 Baie : TG - G - (M) - P Dim : 16x18
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
 Couleur : (B) - Gr - Rs - Rg - N Jus : inc - coloré
 Saveur : (s) - m - ar - fox - herb
 Pépins : (avec) - apyrène
 Port : eng Vigueur : 2

De 18.3.91

ANNEE 1992

NOM Malvasia fina EMPLACEMENT 7 R 3 A 391. 395
152704 = Arinto do Dao

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	2	19.3	23.3	0	7	18.5	21.5	26.5	16.7	21.7	30.7	7.9
2	2	16.3	23.3	2			-1			0		+4
3	2	16.3	19.3	0								
4	2	16.3	19.3	0								
5	4	16.3	23.3	4								

Grappe : G - (M) - P Dim : 14 Compacité : (L) - M - C
 Pour : 1 Mill : 1
 Baie : TG - G - (M) - P Dim : 20x19
 disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus
 Couleur : (B) - Gr - Rs - Rg - N Jus : (inc) - coloré
 Saveur : (s) - m - ar - fox - herb
 Pépins : (avec) - apyrène
 Port : eng Vigueur : 2

De 23.3.92

+3

ECORDRE

Souche	Nb're yeux	Débourrèment		Nb're grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	5	16.3	20.3	3	5	27.5	30.5	3.6	17.7	24.7	1.8	28.8
2	4	16.3	20.3	2			+2			+1		+2
3	4	13.3	20.3	3	<u>Grappe</u> : G - M - P <u>Dim</u> : <u>Compacité</u> : L - M -							
4	2	6.3	23.3	0	<u>Pour</u> : <u>Mill</u> :							
5	4	16.3	23.3	4	<u>Baie</u> : TC - G - M - P <u>Dim</u> :							
					disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus							
					<u>Couleur</u> : B-Gr-Rs-Rg-N <u>Jus</u> : inc - coloré							
					<u>Saveur</u> : s - m - ar - fox - herb							
					<u>Pépins</u> : avec - apyrène							
					<u>Fort</u> : <u>Vigueur</u> : 2,5							
					28,8,95 1 souche 0kg 850. PO							
					grappe 170g 1R 17,6							
					A 4,2							

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

Malvasia fina (du Douro)
7R3 A. 391-395 (s.2)

(A) BOURGEONNEMENT

Epanoui 182 - moyen 183 - globuleux 184.

Glabre 185 - sétueux 186 - velouté 187 - aranéeux 188 - duveteux 189 -
cotonneux 190 - sans villosité pubescente 198 - sans villosité
laineuse 279.

Blanc 191 - fauve ou roux 192 - carminé 193 - à liséré carminé 194 -
jaune 195 - à plages bronzées ou cuivrées 196 - entièrement bronzé
ou cuivré 197 - vert 198.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

Étalées - en gouttière - autres.

Face inférieure : glabres 199 - sétueuses 200 - veloutées 201 -
aranécuses 202 - duveteuses 203 - cotonneuses 204 - sans villosité
pubescente 280 - sans villosité laineuse 281.

Face supérieure : blanches 205 - fauves ou rousses 206 - carminées 207 -
à liséré carminé 208 - jaunes 209 - à plages bronzées ou cuivrées 210 -
entièrement bronzées ou cuivrées 211 - vertes 212 - autres 213.

(Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé,
la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée).

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Face inférieure

Nervures : glabre 214 - sétueux 215 - velouté 216 - aranéeux 217 -
duveteux 218 - cotonneux 219 - sans villosité pubescente 282 -
sans villosité laineuse 283.

Limbe : glabre 220 - sétueux 221 - velouté 222 - aranéeux 223 -
duveteux 224 - cotonneux 225 - sans villosité pubescente 284 -
sans villosité laineuse 285.

A limbe plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Face supérieure

Blanc 226 - fauve ou roux 227 - carminé 228 - à liséré carminé 229 -
jaune 230 - à plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou
cuivrées 232 - verte 233.

A pétiole glabre 234 - sétueux 235 - velouté 236 - aranéeux 237 -
duveteux 238 - cotonneux 239 - sans villosité pubescente 286 - sans
villosité laineuse 287.

Totalement - sillon - partiellement.

Calvo 88

N° d'ordre :
Désignation :
Emplacement :

Malvasia fina (du Jouro)

FR 30-391-395 (2.2)

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

A contour uni - anguleux - côtelé.

Glabre 242 - à épines ou analogues 243 - poils massifs 244 -
sèteux 245 - velouté 246 - aranéeux 247 - duveteux 248 - cotonneux 249.
sans villosité pubescente 288 - sans villosité laineuse 289.
Entièrement - partiellement.

Mérithalle : dos coloré 248 - à raies 249 - vert 250.

ventre coloré 251 - à raies 252 - vert 253.

Noeuds : dos coloré 254 - à raies 255 - vert 256.

ventre coloré 257 - à raies 258 - vert 259.

Vrille : verte 260 - jaune 261 - rouge clair 262 - rouge foncé 263.
subcontinues - intermittentes.

très courte - courte - moyenne - longue - très longue.

Bourgeon : coloré 264 - vert 265.

(I) FLEUR

Bouton floral : gros - moyen - petit.

Morphologiquement : mâle 4 - femelle 5 - hermaphrodite 6.

Calvo 88

N° d'ordre :

Désignation :

Emplacement :

Malvasia fina (du Douro)

7R30-391-395 n. 2

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - sétueux - velouté -
aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - sétueux 145 - velouté 146 -
aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 -
sans villosité pubescente 272 - sans villosité
laineuse 273.

limbe : glabre 150 - sétueux 151 - velouté 152 -
aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 -
sans villosité pubescente 274 - sans villosité
laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface : unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyenne-
ment bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gaufrée 160 -
plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 -
partiellement rouge 165 - entièrement
rouge 166.

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 -
entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.

Glabre 173 - sétueux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 -
sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277.
partiellement - totalement.

Calvo 89

N° d'ordre :
Désignation :
Emplacement :

Malvasia fina (du Jura)
FR 30. 391-395 (s.1)

GRAPPE

Grosse 68 - Moyenne 69 - Petite 70 (dimensions 15 x).
Lâche 71 - Moyenne 72 - Compacte 73.
A pédoncule non visible 74 - visible 75 - long 76.
A pédoncule herbacé 77 - mi-aoûté 78 - aoûté jusqu'à la première ramification 79.
Axe de la rafle coloré 80 - non coloré 81.

BAIE

Très grosse 82 - Grosse 83 - Moyenne 84 - Petite 85 - Très petite 86 -
de taille régulière - irrégulière (dimensions 17 x 15).
De couleur blanc 87 - gris 88 - rose 89 - rouge 90 - noir 91.
Très pruinée 92 - pruinée 93 - non pruinée 94.
Coloration régulière - irrégulière.
Forme : discoïde 95 - sphéroïde 96 - ellipsoïde 97 - ovoïde 98 -
troncovoïde 99 - obovoïde 100 - cylindroïde 101 -
fusiforme 102 - arquée 103 - autres 104.
A jus incolore 105 - coloré 106.
A ombilic très apparent - peu apparent.
A section transversale : régulière 107 - irrégulière 108 - côtelée 109.
Région ombilicale déprimée 110 - non déprimée 111.
A saveur neutre 112 - fade 113 - musquée 114 - aromatique 115 - foxée 116 -
herbacée 117 - spéciale 118.
De séparation facile (égreneuse) - difficile.
A pédicelle long 119 - moyen 120 - court 121.
A pédicelle de couleur : verte 122 - rouge 123 - irrégulière 124.
A bourrelet de couleur verte 125 - rouge 126 - irrégulière 127.
A bourrelet évident 128 - peu apparent 129.
A pinceau : court 130 - moyen 131 - long 132.
A pinceau : coloré 133 - non coloré 134.
A peau fine 135 - moyenne 136 - épaisse 137.
A pulpe charnue 138 - juteuse 139 - molle 140 - peu juteuse.
Avec pépins - apyrène.

Calvo 88

Malvasia fina (du Douro)

DENOMINATION :

EMPLACEMENT :

7 R³ - 391-395 a.2

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se
détachant en lames (2).
- Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) -
autre (4).
- Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils
massifs (4) - sêteux (5) - velouté (6) - aranêux (7) -
duveteux (8) - cotonneux (9).
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).
- Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).
- Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).
- Méthalle de longueur moyenne :6..... cms.
- : gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) -
marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).
- : uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).
- : plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3)
marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) -
violacé (7) - autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).
- Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) -
rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo

N° d'ordre : 152704
Désignation : *Malvasia finia* (du Douro)
Emplacement : 7 R 3 A 331-335 -

Angle des nervures : 1 - 2 - 3
Sexe : 4 - 5 - 6
L₁/L₂ : 7 - 8 - 9
L₂/L : 10 - 11
Nombre de lobes : 12 - 13 - 14 - 15 - 16
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - 19 - 20
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - 22 - 23 - 24
Forme sinus pétiolaire : 25 - 26 - 27 - 28 - 29
Fond sinus pét. ni en U ni en V : 266
Sinus pétiolaire ouvert : 267
Dent au fond du sinus pétiolaire : 30
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - 36 - 37 - 38 - 39
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : 269 - autre : 270
Sinus latéral Supérieur ouvert : 271
Dents : forme : 40 - 41
Dents (angle) : 42 - 43 - 44
Angle du lobe terminal : 45 - 46 - 47
Sinus pét. (dégar.- gar.-1/2 dégar.) : 48 - 49 - 50
Nb de dents du point pét. à L₃ : 51 - 52 - 53 - 54 - 55 - 56 - 57 - 58 - 59
Angle des nervures L₃ L'₃ : 60 - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : 63 - 64 - 65 - 66 - 67

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües

Rennes 90